

Kekasaran permukaan - Definisi alat ukur dengan metode profil

Daftar isi

Daftar isi i

1 Ruang lingkup 1

2 Definisi 1

Kekasaran permukaan definisi alat ukur dengan metoda profil

1 Ruang lingkup

Standar ini meliputi definisi dari alat ukur kekasaran permukaan dengan metoda profil.

2 Definisi

2.1

metoda profil pengukuran kekasaran permukaan

metoda yang mengevaluasi kekasaran permukaan dengan menggunakan parameter profil efektif.

2.2

alat ukur permukaan metode profil

peralatan untuk menentukan parameter-parameter kekasaran permukaan melalui profil efektif.

2.3

alat ukur transformasi profil bertahap type sentuh (*stylus*)

alat yang dipakai untuk mengukur kekasaran permukaan dengan metode profil, melalui transformasi bertahap dari kondisi profil sewaktu jarum bergeser mekanik dari jarum sepanjang permukaan yang sedang diukur.

CATATAN

1. Lintasan Jarum (*stylus*) boleh bersinambungan ataupun terputus.
2. Jarum alat akan mempunyai bentuk geometri tertentu dan dipakai untuk melacak profil dalam proses transformasi.

2.4

alat ukur transformasi profil bertahap type tanpa sentuh

alat yang dipakai untuk mengukur kekasaran permukaan dengan metoda profil, melalui transformasi bertahap dari kondisi profil tanpa sentuhan mekanis pada permukaan ukur.

2.5

alat ukur transformasi profil seketika type sentuh

alat yang dipakai untuk mengukur kekasaran permukaan dengan metoda profil, melalui transformasi seketika dari kondisi profil sewaktu sentuhan mekanis dengan permukaan ukur

2.6

alat ukur transformasi profil seketika : Type Tanpa Sentuh

suatu alat yang dipakai untuk mengukur kekasaran permukaan dengan metoda profil melalui transformasi seketika dari kondisi profil tanpa adanya sentuhan mekanis pada permukaan ukur.